

第 号

大和川～和歌山県境流域

雨山川支流

大阪府 泉南 (郡) 熊取 (町) 大字 野田地内
市 村

令和 3 年度

野田地区本数調整伐ほか（3・森林防災）業務

設計書

総括情報表

事務所コード	87		
事務所名	環境農林水産部		
設計書名	実施設計書	当初	
設計書番号	03-628705-50008-4-0		
変更回数	0		
事業コード			
事業名			
単価区分	1 実施単価		
単価地区	45 熊取町		
単価適用年月日	0-03.10.01(0)		
諸経費体系	N 治山・林道工事		
	当 世 代	前 世 代	
前払区分	09 前払補正なし		
一般管理費区分	01 減しない		
工種区分	06 森林整備B		
契約保証区分	01 金銭的保証		
施工地域・工事場所区分	99 補正なし		
週休2日工事区分	00 補正なし		

総括情報表

	設計金額(税抜)(円)	消費税相当額(円)	合計金額(円)	備 考
本工事費				数量欄に ※ があれば、金抜設計書では数量が出力されません ; (全角セミコロン) の後の文字は、金抜設計書では出力されません
	3,189,000			
合 計				
	3,189,000			

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
本工事費					X1000
1 本数調整伐 (施工地1) 胸高直径10~16cm 2,000→1,000本/ha (1000本/ha伐採)	0.16	ha	570,600	91,000	Y1900 第0001号内訳書
1 本数調整伐 (施工地2) 胸高直径10~16cm 3,400→2,100本/ha (1,300本/ha伐採)	0.17	ha	711,900	121,000	Y1900 第0002号内訳書
1 本数調整伐 (施工地3) 胸高直径10~16cm 2,000→1,200本/ha (800本/ha伐採)	0.07	ha	476,400	33,000	Y1900 第0003号内訳書
1 本数調整伐 (施工地4) 胸高直径16~22cm 2,000→1,200本/ha (800本/ha伐採)	0.03	ha	553,200	16,000	Y1900 第0004号内訳書
1 本数調整伐 (施工地5) 胸高直径10~16cm 2,800→1,700本/ha (1,100本/ha伐採)	0.61	ha	617,700	376,000	Y1900 第0005号内訳書
1 本数調整伐 (施工地6) 胸高直径16~22cm 1,800→1,100本/ha (700本/ha伐採)	0.30	ha	46,900	14,000	Y1900 第0006号内訳書
1 本数調整伐 (施工地7) 胸高直径10~16cm 3,900→2,400本/ha (1,500本/ha伐採)	0.26	ha	100,500	26,000	Y1900 第0007号内訳書
1 本数調整伐 (施工地8) 胸高直径10~16cm 3,500→2,100本/ha (1,400本/ha伐採)	0.39	ha	93,800	36,000	Y1900 第0008号内訳書

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
1 本数調整伐 (施工地9) 胸高直径16~22cm 2,500→1,500本/ha (1,000本/ha伐採)	0.10	ha	67,000	6,000	Y1900 第0009号内訳書
1 育成天然林施業 (施工地10) 不用木・不良木伐採除去	4.17	ha	242,250	1,010,000	Y1900 第0010号内訳書
直接工事費計				1,729,000	
共通仮設費 (率分) 1729000*(0.0540*1.0)*1.00 対象額…………… 1,729,000 率…………… 0.0540				93,000	
共通仮設費計				93,000	
純工事費計				1,822,000	
現場管理費 1822000*(0.4263*1.0)*1.00 対象額…………… 1,822,000 率…………… 0.4263				776,000	
工事原価計				2,598,000	
一般管理費等 2598000*(0.2272*1.00+0.0004) 対象額…………… 2,598,000 率…………… 0.2272			前払補正係数 1.0000		
当初原価	2,598,000			591,000	

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
1 業務委託料等 (スクラップ等を含む)					Z0041
				0	
工事価格				3,189,000	
消費税等相当額 3189000*0.10 対象額…………… 3,189,000 率…………… 0.1000				318,900	
請負工事費				3,507,900	
工事価格計				3,189,000	
消費税等相当額計				318,900	
請負工事費計				3,507,900	

Y1900
第0001号内訳書

本数調整伐（施工地1）

胸高直径10～16cm
2,000→1,000本/ha（1000本/ha伐採）

ha 当り 570,600 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中(0%)	1,000	本	67	67,000	S4683 0 第0-0001号代価表
6 伐木処理 伐倒 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,000	本	137	137,000	S4683 0 第0-0002号代価表
6 伐木処理 枝払 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,000	本	105	105,000	S4683 0 第0-0003号代価表
6 伐木処理 玉切 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,000	本	88	88,000	S4683 0 第0-0004号代価表
6 伐木処理 片付 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,000	本	74	74,000	S4683 0 第0-0005号代価表
6 林内筋工 杭木(伐倒木利用・現地加工)φ90mm,L=1.0m 横木(伐倒木利用)L=4.0m,2段積,片付に含む	300	m	332	99,600	V0001 0 第0-0006号代価表
単位当り	1	ha		570,600	

Y1900
第0002号内訳書

本数調整伐（施工地2）

胸高直径10～16cm
3,400→2,100本/ha（1,300本/ha伐採）

ha 当り 711,900 円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中(0%)	1,300	本	67	87,100	S4683 0 第0-0001号代価表
6 伐木処理 伐倒 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,300	本	137	178,100	S4683 0 第0-0002号代価表
6 伐木処理 枝払 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,300	本	105	136,500	S4683 0 第0-0003号代価表
6 伐木処理 玉切 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,300	本	88	114,400	S4683 0 第0-0004号代価表
6 伐木処理 片付 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	1,300	本	74	96,200	S4683 0 第0-0005号代価表
6 林内筋工 杭木(伐倒木利用・現地加工)φ90mm,L=1.0m 横木(伐倒木利用)L=4.0m,2段積,片付に含む	300	m	332	99,600	V0001 0 第0-0006号代価表
単位当り	1	ha		711,900	

Y1900
第0003号内訳書

本数調整伐（施工地3）

胸高直径10～16cm
2,000→1,200本/ha（800本/ha伐採）

ha 当り 476,400 円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中(0%)	800	本	67	53,600	S4683 0 第0-0001号代価表
6 伐木処理 伐倒 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	800	本	137	109,600	S4683 0 第0-0002号代価表
6 伐木処理 枝払 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	800	本	105	84,000	S4683 0 第0-0003号代価表
6 伐木処理 玉切 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	800	本	88	70,400	S4683 0 第0-0004号代価表
6 伐木処理 片付 作業の難易度 中(0%) 直径10cm以上16cm未満	800	本	74	59,200	S4683 0 第0-0005号代価表
6 林内筋工 杭木(伐倒木利用・現地加工)φ90mm,L=1.0m 横木(伐倒木利用)L=4.0m,2段積,片付に含む	300	m	332	99,600	V0001 0 第0-0006号代価表
単位当り	1	ha		476,400	

Y1900
第0004号内訳書

本数調整伐（施工地4）

胸高直径16～22cm
2,000→1,200本/ha（800本/ha伐採）

ha 当り 553,200 円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中(0%)	800	本	67	53,600	S4683 0 第0-0001号代価表
6 伐木処理 伐倒 作業の難易度 中(0%) 直径16cm以上22cm未満	800	本	180	144,000	S4683 0 第0-0008号代価表
6 伐木処理 枝払 作業の難易度 中(0%) 直径16cm以上22cm未満	800	本	122	97,600	S4683 0 第0-0009号代価表
6 伐木処理 玉切 作業の難易度 中(0%) 直径16cm以上22cm未満	800	本	101	80,800	S4683 0 第0-0010号代価表
6 伐木処理 片付 作業の難易度 中(0%) 直径16cm以上22cm未満	800	本	97	77,600	S4683 0 第0-0011号代価表
6 林内筋工 杭木(伐倒木利用・現地加工)φ90mm,L=1.0m 横木(伐倒木利用)L=4.0m,2段積,片付に含む	300	m	332	99,600	V0001 0 第0-0006号代価表
単位当り	1	ha		553,200	

Y1900
第0005号内訳書

本数調整伐（施工地5）

胸高直径10～16cm
2,800→1,700本/ha（1,100本/ha伐採）

ha 当り 617,700 円

頁0-0010

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中 (0%)					S4683 0
	1,100	本	67	73,700	第0-0001号代価表
6 伐木処理 伐倒 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満					S4683 0
	1,100	本	137	150,700	第0-0002号代価表
6 伐木処理 枝払 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満					S4683 0
	1,100	本	105	115,500	第0-0003号代価表
6 伐木処理 玉切 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満					S4683 0
	1,100	本	88	96,800	第0-0004号代価表
6 伐木処理 片付 作業の難易度 中 (0%) 直径10cm以上16cm未満					S4683 0
	1,100	本	74	81,400	第0-0005号代価表
6 林内筋工 杭木(伐倒木利用・現地加工)φ90mm,L=1.0m 横木(伐倒木利用)L=4.0m,2段積,片付に含む					V0001 0
	300	m	332	99,600	第0-0006号代価表
単位当り					
	1	ha		617,700	

Y1900
第0006号内訳書

本数調整伐（施工地6）

胸高直径16～22cm
1,800→1,100本/ha（700本/ha伐採）

ha 当り 46,900 円

頁0-0011

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中 (0%)					S4683 0
	700	本	67	46,900	第0-0001号代価表
単位当り	1	ha		46,900	

Y1900
第0007号内訳書

本数調整伐（施工地7）

胸高直径10～16cm
3,900→2,400本/ha（1,500本/ha伐採）

ha 当り 100,500 円

頁0-0012

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中（0%）					S4683 0
	1,500	本	67	100,500	第0-0001号代価表
単位当り					
	1	ha		100,500	

Y1900
第0008号内訳書

本数調整伐（施工地8）

胸高直径10～16cm
3,500→2,100本/ha（1,400本/ha伐採）

ha 当り 93,800 円

頁0-0013

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中（0%）					S4683 0
	1,400	本	67	93,800	第0-0001号代価表
単位当り	1	ha		93,800	

Y1900
第0009号内訳書

本数調整伐（施工地9）
ha 当り 67,000 円
胸高直径16～22cm
2,500→1,500本/ha（1,000本/ha伐採）

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 伐木処理 選木 作業の難易度 中 (0%)					S4683 0
	1,000	本	67	67,000	第0-0001号代価表
単位当り	1	ha		67,000	

Y1900
第0010号内訳書

育成天然林施業（施工地10）

不用木・不良木伐採除去

ha 当り 242,250 円

頁0-0015

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 不用木・不良木伐採除去 選木、伐倒、片付 伐採率 30%以上					S4708 0
	1	ha	242,250	242,250	第0-0012号代価表
単位当り					
	1	ha		242,250	